

Burmester

PRODUKTINFORMATION

IO2 CD PLAYER



CLASSIC LINE

102 CD Player



Der direktgetriebene Classic Line 102 CD Player verfügt über einen D/A-Wandler auf höchstem High End Niveau, der wesentliche Merkmale des Wandlers aus dem 061 CD Player aufweist. Über die vorhandenen Digitaleingänge kann der Wandler auch für externe Quellen, wie z.B. TV Set Top Bo-xen oder Blu-ray Player genutzt werden. Alle ankommenden Digitalsignale werden durch einen Sample Rate Converter auf die nach persönlichem Geschmack wählbare Samplefrequenz konvertiert (96 kHz oder 192 kHz).

Dank modernster Wandlertechnik und sorgfältig optimierter Gesamtkonzeption bietet der Burmester 102 eine Klangqualität, welche den CD Player auf ein neues Niveau aufsteigen lässt. Die extrem aufwendigen analogen Ausgangsstufen erhalten ihr Signal von einer Wandlersektion neuester Generation, die mit umschaltbaren Upsampling-Raten (96 kHz und 192 kHz) Garant für ein feinzeichnendes und musikalisches Klangbild sind.

Wie die anderen CD Player aus dem Burmester Portfolio ist auch der 102 in symmetrischer Schaltungstechnik aufgebaut und hat einen vollständig DC-gekoppelten Signalweg ohne störende Koppelkondensatoren im Signalweg.

Das verspiegelte Display lässt sich in mehreren Stufen dimmen oder vollständig ausschalten. Seine klare, intuitive Bedienstruktur sorgt dafür, dass der Benutzer sofort mit dem Gerät vertraut ist. Zusätzlich können sämtliche Funktionen des 102 CD Players über die BurLink Schnittstelle über Mediensteuerungssysteme wie Crestron™ oder AMX™ gesteuert werden.

FEATURES

- Direktgetriebenes Laufwerk mit extrem kurzer Ladezeit
- 2 digitale Eingänge zur Nutzung des internen DA Wandlers für externe digitale Quellen, wie z.B. Set Top Boxen, Blu-ray Player etc.
- Upsampling aller digitalen Audio Signale auf 96 kHz/ 24 bit oder auf 192 kHz/ 24 bit umschaltbar
- Bewährte Burmester Wandler Technologie mit symmetrischer Wandlung
- Symmetrische und asymmetrische analoge Ausgänge
- 2 digitale Ausgänge
- Alle Funktionen fernbedienbar
- System Fernbedienung inklusive
- Wiedergabeliste mit bis zu 50 Titel programmierbar
- Setupmenü zur individuellen Konfiguration
- Displayhelligkeit in 4 Stufen programmierbar
- Verspiegeltes, gut lesbares Display
- Vollständig DC gekoppelter Signalweg (d.h. ohne Koppelkondensatoren) für eine präzise Tieftonwiedergabe, da keine Phasenverschiebung im Hörbereich
- BurLink für externe Steuerung über RS 232 oder USB

● TECHNISCHE DATEN

Gewicht	_____	8 kg
Breite	_____	482 mm
Höhe	_____	95,5 mm
Tiefe	_____	312 mm
Laufwerk	_____	Direct Drive, Tray Loader
Eingänge digital	_____	1 RCA, 1LWL
Eingänge analog	_____	-
Ausgänge digital	_____	1 RCA, 1LWL
Ausgänge analog	_____	1 XLR, 1 RCA
MMI Slot	_____	-
Preamp-Funktion	_____	-
DAC für externe Quellen nutzbar	_____	ja
Upsampling auf 96 kHz/24 bit	_____	ja
umschaltbar auf 192 kHz/24 bit	_____	ja
Fernbedienbar	_____	ja
BurLink	_____	ja
Burmester X-Amp 2	_____	-
Remote Ein- / Ausgang	_____	1 / 1
Ausgangswiderstand	_____	130 Ω
Ausgangsspannung sym/asym	_____	4V eff. / 2V eff.
Frequenzgang	_____	< 10 Hz - 48 kHz
Signal-Rauschabstand	_____	> 104 dB
THD + N	_____	< 0,006 %

